

RESUMO DO COMPONENTE CURRICULAR**Dados Gerais do Componente Curricular**

Tipo do Componente Curricular:	DISCIPLINA
Unidade Responsável:	PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM TRANSPORTES-PPGT (11.01.01.11.02.01)
Código:	PPGT0308
Nome:	ANÁLISE DO FLUXO DE TRÁFEGO
Carga Horária Teórica:	30 h.
Carga Horária Prática:	0 h.
Carga Horária Total:	30 h.
Excluir da Avaliação Institucional:	Não
Matriculável On-Line:	Sim
Horário Flexível da Turma:	Não
Horário Flexível do Docente:	Sim
Obrigatoriedade de Conceito:	Sim
Pode Criar Turma Sem Solicitação:	Sim
Necessita de Orientador:	Não
Exige Horário:	Sim
Permite CH Compartilhada:	Não
Permite Múltiplas Aprovações:	Não
Quantidade de Avaliações:	1
Ementa:	A disciplina tem como objetivo introduzir as abordagens da teoria do fluxo de tráfego. Serão estudadas as variáveis macroscópicas do tráfego e suas relações, os modelos microsópicos e suas aplicações.
Referências:	"AASHTO (1990) A policy on geometric design of highways and streets. American Association of State Highway and Transportation Officials, Washington, D.C, EUA.HOBBS, Frederick Derek (1979) ""Traffic Planning and Engineering"". Pergamon. Londres, Inglaterra.HOMBURGER, Wolfgang S. et al. (1996) ""Fundamentals of Traffic Engineering"". University of California. Berkeley, EUA. [BCE/UnB - localização: AGE RSV, chamada: 656.1 F981T 14. ed.].LEUTZBACH, Wilhelm (1988) Introduction to the Theory of Traffic Flow. Springer-Verlag, New York, EUA. PIGNATARO, Louis J. (1973) ""Traffic Engineering Theory and Practice"". Prentice-Hall. Englewood Cliffs, EUA. [BCE/UnB - localização: AGE, chamada: 656.1 P632T]"